



Al servicio
de las personas
y las naciones



FORMATO PARA DOCUMENTO DE PROYECTO COMUNITARIO

1. Nombre del Proyecto		Madre tierra "Germinando"					
2. Organización Comunitaria (OC) Ejecutora		Junta de Vecinos	Teléfono y correo electrónico de contacto		+56999745367		
3. Organizaciones Asociadas (al menos una)		Adulto Mayor Amigos de la Salud	Teléfono y correo electrónico de contacto		+56995520317 ernalillodiaz@gmail.com		
4. N° de Participantes (al menos 20)		23 participantes					
5. Sector del Territorio y Superficie (hectáreas)		Sector Ranquihue- Pumanque – 1.525 hectáreas.					
6. Superficie Predial (hectáreas)		79 hectáreas					
7. Mapa general con sector y predios en que se ejecutará el proyecto							
8. Área(s) Temática(s)¹		Adaptación al Cambio Climático					
9. Presupuesto		Aportes GEF (\$)	25.000.000	Aportes Propios (\$)	2.190.000	Total (\$)	27.190.000
10. Tiempo de Ejecución (no mayor a 12 meses)		12 meses					

¹ Corresponde a las áreas temáticas que se definan en la IET y que se relacionan con Conservación de la biodiversidad, Recuperación de suelos degradados y Resiliencia frente al cambio climático. Un proyecto puede abordar una o más áreas temáticas.

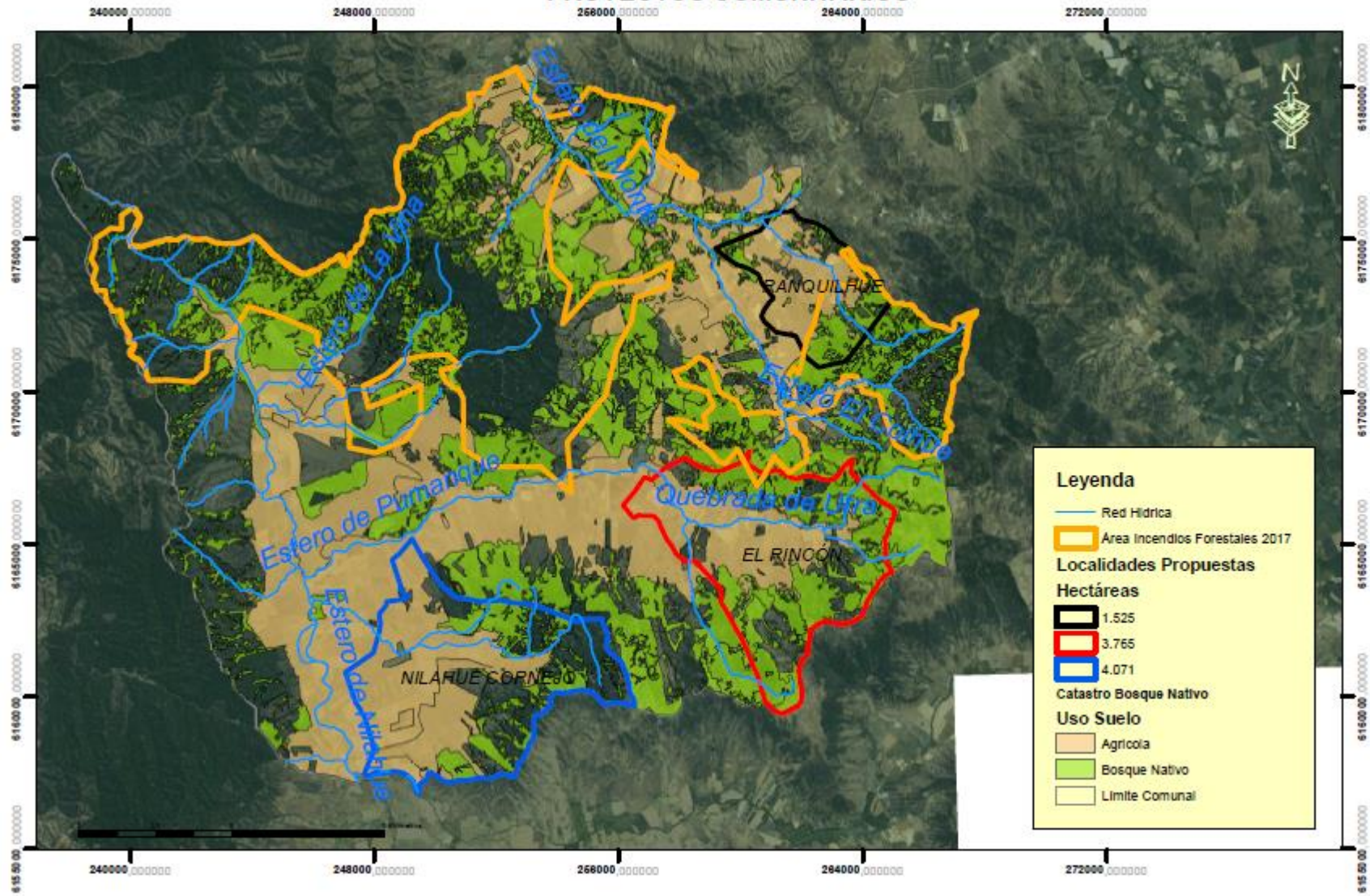
1. CONTEXTO TERRITORIAL (PAISAJE)

1.1. ¿Cuál es el territorio (o paisaje) y sector específico en que se desarrollará el proyecto? (incluir mapa con el área delimitada e indicar la superficie en hectáreas).

La Comuna de Pumanque cuenta con una superficie de 441 km² y una población de 3.421 hab (Censo, 2017), forma parte de la Provincia de Colchagua en la región del Libertador Bernardo O'Higgins, representando el 2,8% de la superficie regional. Se constituyó como comuna a inicios del siglo XX, pasando a formalizar la población que se asienta en torno a la parroquia Nuestra Señora del Rosario, creada en 1824. Surge administrativamente el año 1927 integrando el Departamento de Santa Cruz. Este territorio forma parte de la zona de grandes haciendas que se instalan a partir de la colonia con la concesión de mercedes, que irán dando forma a lo que luego será la zona central o huasa por excelencia. Por su ubicación y geografía, pertenece a la zona denominada secano, caracterizada por ser un territorio que carece de riego, salvo el que proviene naturalmente de las lluvias o de otras fuentes ocasionales, los que son insuficientes para un normal regadío. En Pumanque 38,2 mil ha son agropecuarias, de las cuales un 87,5% corresponden a suelos con aptitud preferentemente forestal, clases de capacidad de uso VI y VII, mientras que los terrenos aptos para cultivos, clases de capacidad de uso I, II y III, no superan el 10% de la superficie comunal. Posee suelos degradados por el histórico monocultivo de cereales, así como por el sobrepastoreo de la ganadería ovina. Esta fragilidad de los suelos condiciona por tanto la producción. De las hectáreas totales destinadas a la actividad agrícola, los mayores porcentajes corresponden a la producción forestal, plantaciones de uva vinífera y olivos, los que son desarrollados por pequeños y medianos empresarios. Solo el 10% corresponde a la agricultura familiar campesina, la que ha sufrido fuertemente los embates de la escasez hídrica. La expansión en la superficie con frutales y viña se ha realizado fundamentalmente por proyectos agroproductivos de alta rentabilidad. La superficie agropecuaria (2007) de 38,203 ha. (de estas, <2% de riego), subiría a 3.588 has con la construcción del Proyecto Embalse Convento Viejo, Segunda Etapa. En cambio en la agricultura familiar ha sido muy menor, ya que ello ha estado muy ligado a la capacidad de incorporar riego en los predios. Este territorio, afectado por un problema generalizado de degradación del recurso suelo (CIREN, 2010), así como un aumento del déficit hídrico por reducción de niveles pluviometría anual, se encuentra en un proceso de desertificación. A su vez, el verano del 2017, sufrió los embates de los incendios forestales en más de un 70% de su territorio, situación que aún está en proceso de recuperación y restauración.

La Localidad de Ranquihue está ubicada en la parte norte de la comuna de Pumanque, más cercana del límite con la comuna de Peralillo, pertenece a la zona de valles cercana al borde del cordón montañoso de la cordillera de la costa por el lado este. El paisaje está conformado por una alta presencia de bosque espinoso y praderas naturales, el curso de agua presente está vinculado a la quebrada Los Parrones, que cruza la localidad, que en invierno sirve de cause para las aguas provenientes de la lluvias y en la época de bajas precipitaciones se encuentra seco. La localidad de Ranquihue tiene una vocación campesina, lo que la caracteriza, donde no hay un núcleo definido que agrupe a las viviendas existentes, las que se encuentran dispersas y asociadas a la carretera principal de la comuna, donde cada predio cuenta con los elementos propios de la agricultura familiar campesina. Existe en la localidad una baja presencia de actividad agroindustrial, principalmente vinculada a la producción de vino. La población refleja la realidad comunal: donde los adultos mayores son el rango etario predominante; un bajo nivel de escolaridad.

LOCALIDADES PROPUESTAS PARA INTERVENCIÓN DE PROYECTOS COMUNITARIOS



1.2. ¿Cuál es la situación actual del territorio (o paisaje) y sector? (incluir una breve caracterización del sistema biofísico natural, los usos productivos del suelo, los modos de vida, y las comunidades y sus relaciones)

Ecosistema seco costero interior, con un clima templado cálido, estaciones secas de 6 a 8 meses, con una clara influencia oceánica, suelos de baja calidad, preferentemente para actividad forestal, lo que permite que exista una alta superficie de bosque espinoso y pradera naturales. Ranquihue está en el borde del cordón montañoso costero en su límite Este, donde hay una presencia de bosque y matorral nativo, entre las especies que podemos encontrar están; Quillay, Peumo y Boldo.

Debido a la mala calidad del suelo y la escasez de agua superficial, la agricultura que se desarrolla es de rulo, existiendo una actividad agrícola asociada a la agricultura familiar campesina, donde las familias buscan estrategias para abastecerse del agua que les permita mantener la huerta, que se transforma en el espacio donde se abastecen de vegetales para el autoconsumo y la venta de excedentes, entre ellos, porotos, papas, ajo, lechugas, habas y arvejas, hay que sumar también la presencia de hierbas comestibles y medicinales y la crianza de aves como gallinas, pavos y gansos, existe también una variedad de frutales, en cantidades menores por unidad familiar, entre ellos se encuentran granadas, damascos, higueras, naranjos, perales, duraznos, nogal y limones, algunas familias cultivan chacras que les permita contar con algunas hortalizas para la venta. A diferencia de otras localidades la presencia de explotaciones forestal es menor, existiendo paños pequeños con pinos ó eucaliptus. La producción pecuaria está presente con ovinos, caprinos y vacunos.

El abastecimiento de agua para consumo humano depende de la APR existente en la localidad, con restricciones para su uso en actividades asociadas a la agricultura, para ello las familias disponen de norias y/o pozos, los que se “secan” en temporada estival y que en los últimos años su recarga dura menos meses, también existe una práctica asociada a la reutilización de aguas, de manera precaria, donde las aguas provenientes de la cocina se utilizan para el riego del jardín.

Un problema recurrente en último año, es la presencia de heladas, que está causando daños severos en la huerta y la chacra y que ha afectado principalmente a árboles frutales.

Las familias componen sus ingresos de la actividad agrícola, ya sea como pequeños productores ó mano de obra en faenas de temporada.

En localidad de Ranquihue existen diferentes organizaciones de base comunitaria, además de territoriales, entre ellas destacamos el Club de Adulto Mayor, la Agrupación Amigos de la Salud, La JJVV Ranquihue y el Club de Rayuela. Estas 04 organizaciones han desarrollado un trabajo conjunto que aporta poner en valor el patrimonio cultural local, como lo es la realización de la Fiesta de la Esquila. Estas agrupaciones mantienen una relación y apoyo constante con la municipalidad., desde donde además participan de las actividades desarrolladas por Servicio País.

En la localidad hay pequeños agricultores que participan de Prodesal y del programa Cambio Climático que el Ministerio de Agricultura desarrolla.

2. RELACIÓN COMUNIDADES – MANEJO DE RECURSOS NATURALES

2.1. ¿Cuál(es) es(son) el(los) problema(s) que tienen las comunidades del sector donde se ejecutará el proyecto con el manejo de los recursos naturales (agua, suelos, biodiversidad) y que se busca(n) enfrentar con el proyecto?

La localidad de Ranquihue, al igual que muchas localidades de Pumanque, tiene una alta presencia de suelos degradados, destinados actualmente a praderas naturales, dado que el abastecimiento de agua para la escasa actividad agrícola que se desarrolla también ha disminuido, principalmente por la escasez de precipitaciones, las que normalmente se concentraban entre mayo y julio, pero dado que la tendencia se acrecienta, la recarga de los pozos y/o norias existentes en la localidad, destinados a la mantención de huertas y en algunos casos chacras, se ha visto severamente afectada, provocando la sequedad de muchos de ellos y en otros casos ha aumentado la profundidad para llegar a las napas de agua presente, situación que dificulta la extracción de estas aguas por el costo que implican.

Esta realidad ha significado que la superficie de terrenos que antiguamente se utilizaran para la actividad agrícola, hoy se vean disminuidos y concentrados los esfuerzos de las familias por mantener sus huertas que los abastecen de frutas y verduras para el autoconsumo y en ocasiones para la venta de excedentes. Por otro lado, la agricultura familiar campesina mantiene prácticas tradicionales que no se han modificado para adaptarse a las nuevas condiciones de sequía y modificaciones extremas de temperatura, así como las heladas. Se pone en riesgo la permanencia de la actividad campesina que ha sido la base para la identidad cultural que caracteriza al sector de Ranquihue y a la Comuna de Pumanque. Por tanto el problema que se ha priorizado, dice relación con la **inexistencia de prácticas de adaptación a las condiciones de cambio climático para que permanezca la agricultura familiar campesina.**

2.2. ¿Cuáles son las causas y los efectos (o consecuencias negativas) que estos problemas producen en las comunidades del sector?

La escasez de las precipitaciones y las prácticas ineficientes en el uso de la escasa lluvia, sumadas a la presencia de suelos degradados, generan procesos de erosión y desertificación, los que se ven agudizados por el cambio climático y se constituyen en las condiciones adversas que van debilitando y disminuyendo la producción de los predios.

La mantención de prácticas agrícolas tradicionales que no son apropiadas para generar respuestas frente al cambio climático, nos muestra la falta de conocimiento de los campesinos, para implementar soluciones eficientes de adaptación lo que en definitiva, incrementa el riesgo de la permanencia y subsistencia de la agricultura familiar campesina y su cultura.

Esta condición adversa genera una presión sobre los jóvenes quienes tempranamente migran en la búsqueda de mejores condiciones de vida, por lo que se evidencia una marcada tendencia de envejecimiento de la población actual de Ranquihue.

3. ESTRATEGIA PARA ABORDAR LOS PROBLEMAS DEL TERRITORIO

3.1. ¿Qué causas del problema serán abordadas por el proyecto en el sector?

- Falta de conocimiento sobre las causas y efectos del cambio climático en el territorio
- Falta de conocimiento de prácticas agrícolas que generen condiciones apropiadas de adaptación al cambio climático
- La escasez de agua y la falta de su uso eficiente
- Una gestión local débil, de la organización comunitaria, para enfrentar los nuevos escenarios.

¿Qué soluciones serán desarrolladas por la comunidad para abordar las causas del problema?

- Implementación de un programa de transferencia de conocimientos de soluciones prácticas mediante el aprender haciendo de tecnologías social y ambientalmente apropiadas para la adaptación al cambio climático.
- Planificación predial con perspectiva de paisaje
- Incorporación de prácticas y técnicas agroecológicas.
- Incorporación de tecnologías para el uso eficiente del agua.
- Generación de capacidades para autogestión y fortalecimiento organizacional.

3.2. ¿Qué beneficios o consecuencias positivas se lograrán?

- Generación de capacidades de adaptación en los socios de la OC y sus Organizaciones Asociadas, para la incorporación de prácticas agroecológicas y de uso eficiente del agua.
- Planificación predial participativa para el resguardo del territorio.
- Familias campesinas que incrementan la producción de hortalizas de su huerta de manera planificada, a través de la recuperación de suelos y abastecimiento de agua para riego.
- la OC fortalece y mejora sus capacidades de gestión, para el desarrollo local sostenible de Ranquihue

4. OBJETIVO GENERAL Y OBJETIVOS ESPECÍFICOS

4.1. Objetivo General

Generar capacidades para la adaptación al cambio climático, en las familias campesinas de Ranquihue, a través de la incorporación de prácticas sostenibles de producción agroecológica a nivel predial.

4.2. Objetivos Específicos

1. Transferir conocimiento de planificación predial y prácticas agroecológicas, y de uso y conservación de suelo y agua.
2. Planificar e implementar prácticas agroecológicas a nivel predial
3. Fortalecer las capacidades de gestión y organización comunitaria para el desarrollo local sostenible de Ranquihue.

5. ACTIVIDADES Y RESULTADOS ESPERADOS

Objetivo Específico	Resultado(s) Esperado(s)	Actividades
<p>1. Transferir conocimiento de planificación predial y prácticas agroecológicas, y de uso y conservación de suelo y agua.</p>	<p>1. Al menos una visita de intercambio de experiencia.</p>	<p>1.1. Visita técnica a predio con aplicación de prácticas agroecológicas, y/o de uso y conservación de suelo y agua.</p>
	<p>2. Un predio seleccionado de manera participativa, para planificación e implementación predial a escala de paisajes.</p>	<p>1.2. Talleres de capacitación en Agroecología, y en uso y conservación de agua y suelos.</p>
	<p>3. Al menos un módulo demostrativo en producción agroecológica de hortalizas, y con prácticas de uso eficiente del agua y conservación de suelos, como parte de la implementación de la planificación predial.</p>	<p>1.3. Taller de planificación predial participativa demostrativa.</p>
		<p>1.4. Implementación participativa de planificación predial (al menos un módulo demostrativo en producción agroecológica de hortalizas, y con prácticas de uso eficiente del agua y conservación de suelos).</p>
<p>2. Planificar e implementar prácticas agroecológicas a nivel predial.</p>	<p>1. Predios planificados participativamente, con los aprendizajes del predio planificado en el objetivo 1.</p>	<p>2.1. Jornadas participativas para la Planificación predial con perspectiva de paisaje de 22 predios.</p>
	<p>2. Predios con implementación de planificación predial, con prácticas agroecológicas, y de uso y conservación de suelo y agua.</p>	<p>2.2. Implementación participativa de predios planificados.</p>
		<p>2.3. Elaboración de mapa con todos los predios planificados y prácticas implementadas.</p>
<p>3. Fortalecer las capacidades de gestión y organización comunitaria para el desarrollo local sostenible de Ranquihue.</p>	<p>1. Asistencia técnica y administrativas para la buena ejecución del proyecto.</p>	<p>3.1 Monitoreo comunitario adaptativo de los aprendizajes.</p>
	<p>2. Al menos 02 jornadas comunitarias para un desarrollo sostenible.</p>	<p>3.2 Asistencia técnica y administrativa para la ejecución del proyecto.</p>
	<p>3. Al menos 01 estrategia y hoja de ruta, validado por la comunidad.</p>	<p>3.3 Jornadas participativas para la acción comunitaria.</p>
		<p>3.4 Elaboración comunitaria de una estrategia de continuidad.</p>

Actividades	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
Objetivo Específico 1												
1.1. Visita técnica a predio con aplicación de prácticas agroecológicas, y/o de uso y conservación de suelo y agua.												
1.2. Talleres de capacitación en Agroecología, y en uso y conservación de agua y suelos (10 talleres).												
1.3. Taller de planificación predial participativa demostrativa (5 jornadas)												
1.4. Implementación participativa de planificación predial (al menos un módulo demostrativo en producción agroecológica de hortalizas, y con prácticas de uso eficiente del agua y conservación de suelos; 5 jornadas).												
Objetivo Específico 2												
2.1. Jornadas participativas para la Planificación predial con perspectiva de paisaje de 22 predios (5 días completos).												
2.2. Implementación participativa de predios planificados.												
2.3. Elaboración de mapa con todos los predios planificados y prácticas implementadas.												
Objetivo Específico 3												
3.1 Monitoreo comunitario adaptativo de los aprendizajes.												
3.2 Asistencia técnica y administrativa para la ejecución del proyecto.												
3.3 Jornadas participativas para la acción comunitaria.												
3.5 Elaboración comunitaria de una estrategia de continuidad.												

6. PRESUPUESTO

1.1. Visita técnica a predio con aplicación de prácticas agroecológicas, y/o de uso y conservación de suelo y agua.					
Acciones costeables	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Costo Total	Ítem de Gasto
Transporte	Jornada	350,000	1	350,000	Capacitación y Talleres
Alimentación	Unidad	8,000	20	160,000	Capacitación y Talleres
Materiales	Jornada	50,000	1	50,000	Gastos Generales
Total Actividad				560,000	

1.2. Talleres de capacitación en Agroecología, y en uso y conservación de agua y suelos (10 talleres).					
Acciones costeables	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Costo Total	Ítem de Gasto
Talleres de Capacitación Agroecología y Usos y Conservación de Agua y Suelos	Jornada	100,000	10	1,000,000	Capacitación y Talleres
Movilización+café+comunicaciones	Jornada	30,000	10	300,000	Capacitación y Talleres
Total Actividad				1,300,000	

1.3. Taller de planificación predial participativa demostrativa (5 jornadas)					
Acciones costeables	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Costo Total	Ítem de Gasto
Talleres de Planificación Predial	Jornada	80,000	5	400,000	Capacitación y Talleres
Movilización+café+comunicaciones	Jornada	30,000	5	150,000	Gastos Generales
Total Actividad				550,000	

1.4. Implementación participativa de planificación predial (al menos un módulo demostrativo en producción agroecológica de hortalizas, y con prácticas de uso eficiente del agua y conservación de suelos).					
Acciones costeables	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Costo Total	Ítem de Gasto
Practica Demostrativa	Predio	500,000	1	500,000	Infraestructura
Practica Demostrativa	Predio	150,000	1	300,000	Equipos y Herramientas
Practica Demostrativa	Predio	300,000	1	300,000	Insumos
Total Actividad				1,100,000	

2.1. Jornadas participativas para la Planificación predial con perspectiva de paisaje de 22 predios.					
Acciones costeables	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Costo Total	Ítem de Gasto
Transporte	Jornada	100,000	7	700,000	Capacitación y Talleres
Alimentación	Unidad	10,000	20	200,000	Gastos Generales
Materiales	Jornada	30,000	7	210,000	Gastos Generales
Total Actividad				1,110,000	

2.2. Implementación participativa de predios planificados.					
Acciones costeables	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Costo Total	Ítem de Gasto
Implementación Predial	predios	300,000	23	6,900,000	Infraestructura
Implementación Predial	predios	95,000	23	2,185,000	Equipos y Herramientas
Implementación Predial	predios	95,000	23	2,185,000	Insumos
Implementación Predial	predios	50,000	23	1,150,000	Gastos Generales
Total Actividad				12,420,000	

2.3. Elaboración de mapa con todos los predios planificados y prácticas implementadas.

Acciones costeables	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Costo Total	Ítem de Gasto
Taller de mapa local participativo	Taller	80,000	2	160,000	Capacitación y Talleres
Elaboración mapa	unidad	10,000	20	200,000	Capacitación y Talleres
Bencina + Comunicaciones + Cafés	jornada	20,000	2	40,000	Gastos Generales
Total Actividad				400,000	

3.1 Monitoreo comunitario adaptativo de los aprendizajes.

Acciones costeables	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Costo Total	Ítem de Gasto
Computación y Audiovisual	equipos	760,000	1	760,000	Computación y Audiovisual
Facilitador	Jornadas	80,000	3	240,000	Capacitación y Talleres
Coordinación de Actividades	Jornadas	25,000	4	100,000	Gastos Generales
Bencina + Comunicaciones + Cafés	jornada	20,000	4	80,000	Gastos Generales
Total Actividad				1,180,000	

3.2 Asistencia técnica y administrativa para la ejecución del proyecto.

Acciones costeables	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Costo Total	Ítem de Gasto
Asistencia Técnica	Persona	350,000	12	4,200,000	Asistencia Técnica
Asistencia Administrativa	Persona	105,000	12	1,260,000	Asistencia administrativa
Total Actividad				5,460,000	

3.3 Jornadas participativas para la acción comunitaria.

Acciones costeables	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Costo Total	Ítem de Gasto
Facilitador	Jornadas	80,000	3	240,000	Capacitación y Talleres
Coordinación de Actividades	Jornadas	25,000	4	100,000	Gastos Generales
Bencina + Comunicaciones + Cafés	jornada	20,000	4	80,000	Gastos Generales
Total Actividad				420,000	

3.4 Elaboración comunitaria de una estrategia de continuidad.

Acciones costeables	Unidad	Costo Unitario	Cantidad	Costo Total	Ítem de Gasto
Sistematizador	Persona	500,000	1	500,000	Asistencia Técnica
Total Actividad				500,000	

Actividades	Infraestructura	Equipos y Herramientas	Insumos	Capacitación y Talleres	Computación y Audiovisual	Asistencia Técnica	Asistencia Administrativa	Gastos Generales	TOTAL
Objetivo Específico 1. 1. Transferir conocimiento de planificación predial y prácticas agroecológicas, y de uso y conservación de suelo y agua									
1.1. Visita técnica a predio con aplicación de prácticas agroecológicas, y/o de uso y conservación de suelo y agua.	-	-	-	510,000	-	-	-	50,000	560,000
1.2. Talleres de capacitación en Agroecología, y en uso y conservación de agua y suelos (10 talleres).	-	-	-	1,300,000	-	-	-	-	1,300,000
1.3. Taller de planificación predial participativa demostrativa (5 jornadas)	-	-	-	400,000	-	-	-	150,000	550,000
1.4. Implementación participativa de planificación predial (al menos un módulo demostrativo en producción agroecológica de hortalizas, y con prácticas de uso eficiente del agua y conservación de suelos; 5 jornadas).	500,000	300,000	300,000	-	-	-	-	-	1,100,000
SUB TOTAL OE1	500,000	300,000	300,000	2,210,000	-	-	-	200,000	3,510,000
Objetivo Específico 2. Planificar e implementar prácticas agroecológicas a nivel predial.									
2.1. Jornadas participativas para la Planificación predial con perspectiva de paisaje de 22 predios (5 días completos).	-	-	-	700,000	-	-	-	410,000	1,110,000
2.2. Implementación participativa de predios planificados.	6,900,000	2,185,000	2,185,000	-	-	-	-	1,150,000	12,420,000
2.3. Elaboración de mapa con todos los predios planificados y prácticas implementadas.	-	-	-	360,000	-	-	-	40,000	400,000
SUB TOTAL OE2	6,900,000	2,185,000	2,185,000	1,060,000	-	-	-	1,600,000	13,930,000
Objetivo Específico 3. Fortalecer las capacidades de gestión y organización comunitaria para el desarrollo local sostenible de Ranquihue									
3.1 Monitoreo comunitario adaptativo de los aprendizajes.	-	-	-	240,000	760,000	-	-	180,000	1,180,000
3.2 Asistencia técnica y administrativa para la ejecución del proyecto.	-	-	-	-	-	4,200,000	1,260,000	-	5,460,000
3.3 Jornadas participativas para la acción comunitaria.	-	-	-	240,000	-	-	-	180,000	420,000
3.5 Elaboración comunitaria de una estrategia de continuidad.	-	-	-	-	-	500,000	-	-	500,000
SUB TOTAL OE3	-	-	-	480,000	760,000	4,700,000	1,260,000	360,000	7,560,000
TOTAL	7,400,000	2,485,000	2,485,000	3,750,000	760,000	4,700,000	1,260,000	2,160,000	25,000,000

7. ARREGLOS DE IMPLEMENTACIÓN

La junta de vecinos de Ranquihue es la organización que será la responsable de administrar el proyecto, no obstante las organizaciones participantes, como organizaciones asociadas acuerdan generar comisiones de trabajo para la buena ejecución del proyecto. Para ello se establece que las presidentas de cada organización (3), se encargaran de la coordinación y desarrollo del proyecto, quienes serán apoyadas por un profesional que será contratado para prestar asesoría técnica, por otra parte serán las tesoreras (3) las que llevaran la administración financiera del proyecto y resguardarán dar cumplimiento a las normas administrativas del programa, quienes serán apoyadas por el asesor técnico y asesor administrativo, que será contratado para este fin. En el transcurso de proyecto se plantea la conformación de una comisión revisora de cuentas que estará compuesta por al menos 03 participantes del proyecto, distintos de la directiva.

Para realizar el monitoreo comunitario se realizaran reuniones quincenales, inicialmente, con los participantes del proyecto para ver estado de avance del proyecto y las modificaciones ó ajustes que puedan surgir.

Se realizarán gestiones para incorporar en mesas de trabajo a la Municipalidad de Pumanque, profesionales de Conaf y Servicio País.

La municipalidad ha manifestado apoyo en las necesidades que la asamblea determine.-

8. MONITOREO Y EVALUACIÓN

8.1. Riesgos

Riesgos	Importancia / Posibilidad de que ocurra	Medidas de Prevención / Mitigación / Corrección
Las capacidades del apoyo profesional no son las mínimas para el correcto desarrollo del proyecto	Media/Alta	Asegurar una selección abierta. El equipo GEF-CMS apoyará en la definición del perfil y acompañará en la inducción de los profesionales de apoyo.
Baja participación en las actividades planteadas en el proyecto.	Alta/Alta	Establecer un sistema elaborado por la comunidad para que las recompensas materiales del proyecto se obtengan en la medida de que él o la participante cumpla con sus compromisos.
Retraso en la ejecución de actividades planteadas en el proyecto.	Media/Alta	Se monitoreara quincenalmente el proyecto por parte de la asamblea.
Evento climático o desastre natural (incendio)	Baja/Alta	Si el evento ocurre durante los 12 meses de ejecución del proyecto, el equipo del proyecto GEF-CMS procederá a tomar con la comunidad las medidas de adecuación del proyecto, para poder alcanzar las metas en el mayor porcentaje posible.

8.2. Indicadores

Objetivos Específicos	Indicadores de Cumplimiento	Indicadores de Resultados
1. Transferir conocimiento de planificación predial y prácticas agroecológicas, y de uso y conservación de suelo y agua.	<p>N° Visitas de intercambio de experiencia realizadas.</p> <p>N° de talleres de capacitación en Agroecología, y en uso y conservación de agua y suelos.</p> <p>N° de talleres de planificación predial participativa.</p> <p>N° de modulo demostrativo implementados de manera participativa, en producción agroecológica, y/o con prácticas de uso eficiente del agua y conservación de suelos).</p>	<p>(N° participantes asisten Visitas de intercambio de experiencia realizadas / N° de participantes total del proyecto) *100</p> <p>Línea base: 0%</p> <p>Meta :80%</p> <p>(N° participantes asisten talleres de capacitación en Agroecología, y en uso y conservación de agua y suelos / N° de participantes total del proyecto) *100</p> <p>Línea base: 0%</p> <p>Meta :80%</p>

<p>2. Planificar e implementar prácticas agroecológicas a nivel predial.</p>	<p>N° de planes de ordenamiento predial con enfoque de paisaje</p> <p>Mapa con predios planificados y prácticas implementadas.</p> <p>N° y tipo de inversiones para la producción agroecológica realizadas en los predios</p> <p>Superficie (m²) con producción agroecológica en Ranquihue.</p>	<p>(N° de planes prediales en implementación /N° de planes prediales elaborados)*100</p> <p>Línea base: 0%</p> <p>Meta :80%</p> <p>N° de hectáreas con implementación de planificación predial/N° total de hectáreas bajo planificación predial</p> <p>Línea base: 0%</p> <p>Meta :80%</p>
<p>3. Fortalecer las capacidades de gestión y organización comunitaria para el desarrollo local sostenible de Ranquihue.</p>	<p>N° de reuniones para el monitoreo.</p> <p>N° de jornadas participativas para la acción en comunidad.</p> <p>Una estrategia de continuidad para la acción comunitaria.</p>	<p>(N° reuniones programadas/N° de reuniones realizadas)*100</p> <p>Línea base: 0%</p> <p>Meta :80%</p> <p>(N° de asistentes en jornadas participativas/ N° de participantes del proyecto)*100</p> <p>Línea base: 0%</p> <p>Meta :60%</p>

9. ANEXOS

Listado de participantes del proyecto (al menos 20), indicando: Nombre Completo, RUT, N° Rol del Predio, Ubicación (sector y coordenadas), Superficie Predial (en hectáreas), Firma (consentimiento de participación).

Nombre Completo	RUT	Rol Predio	Ubicación	Superficie Predial (Ha)	Firma
Sara Rosa Leiva Estrada	8495189-7	52-159	Ranquihue	0,1 há.	
Jema Del Carmen Donoso Gonzalez	8803891-6	52-460	Ranquihue	½ há.s	
Pablo Jose Salinas Cruz	13239596-9		Ranquihue	0,45 Mts.	
Zenaida Orellana Donoso	8119897-7	52-118	Ranquihue	3 há.	
Francisco Cea Veloz	12734206-7		Ranquihue	0, 24 há.	
Miriam De Las Mercedes Larraguibel Ramirez	6682627-9		Ranquihue	0,35 há.	
Jose Octavio Cruz Cáceres	6944569-1	52-1244	Ranquihue	0 1 há.	
Daniela Macarena Cortes Cruz	16808243-6	52-270044	Ranquihue	0,1 ha.	
Margarita Maria Cruz Caceres	6778861-3	52-27044	Ranquihue	0,56 há.	
Maria Teresa Cabello Estrada	5476299-2	52-44	Ranquihue	48 Hectáreas	
Erna Angelica Lillo Diaz	4866499-7	52-531	Ranquihue	1,5 há.	
Amelia Rosa Guzman Estrada	8828894-7	52-283	Ranquihue	0.4 há.	
Purísima De Los Urdes Muñoz Fuentes	17127767-1	0521-043	Ranquihue	0,01 Has	
Zunilda Fuentes Cornejo	3942608-0	052-081	Ranquihue	22 há.	
Laura Rosa Acebedo Ortiz	9710783-1		Ranquihue	0,1 há.	
Maria Teresa Robles Voroto	13370086-2	0005200400	Ranquihue	0,3 ha.	
Maria Soledad Moraga Rojas	9985231-3	52-207	Ranquihue	2.205 há.	
Juan Eloy Leon	11454880-4		Ranquihue	0,15 há.	
Maria Alicia Riffo Rodriguez	9917404-8	52-00495	Ranquihue	0,5 há.	
Manuel Antonio Peralta Pino	17127786-8	52-501	Ranquihue	0,1 há.	
Adriana Isabel Pino Vargas	10225938-6	52-307	Ranquihue	0,28 há.	
Alicia Magaly Retamales	4660566-7	52-274	Ranquihue	0,5 há.	
Berta Paulina Montes Escalona	5271277-7	52-311	Ranquihue	0,5 há	

Carta de compromiso de la Organización Ejecutora (OC) que actuará como ejecutora del proyecto, firmada por el(la) Representante Legal de la OC. Se debe incluir aportes de cofinanciamiento (es especies valorizadas).

Documentación de la OC: Certificado de Vigencia de la OC y de la Directiva, Cuenta Bancaria (Ahorro, Corriente, Visa) a nombre de la OC y titulares autorizados.

Carta de compromiso de Organizaciones Comunitarias Asociadas (al menos 1) y de otras instituciones públicas o privadas que actuarán como asociadas. Se debe incluir aportes de cofinanciamiento (en especies o en efectivo, según sea el caso).

Carta de patrocinio de la OSC co-ejecutora en la que se acredite que la OC ejecutora del proyecto ha participado en el proceso de Planificación Participativa del Paisaje y el proyecto da cuenta de alguna(s) de las acciones de corto plazo definidas en el Plan de Gestión Territorial Integral (PGTI).